

Sajtóközlemény

Sajtóközlemény a KMOP-4.2.1/B-10-2011-011 jelű, „Laborfejlesztés a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen” című pályázat indulásáról

2012.11.09

Összefoglalás:

Kezdetét vette a KMOP-4.2.1/B-10-2011-0011 jelű, „Laborfejlesztés a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen” című pályázat megvalósítása. Az Európai Regionális Fejlesztési Alapból és hazai költségvetési előirányzatból 2011-ben elnyert támogatás csaknem 400 millió forint. A pályázati forrás korszerű, oktatási célú laboreszközökre fordítható.

Nemzetgazdasági sikereink kulcsa lehet a magas technológiai igényű iparágak részarányának növelése multinacionális a hazai kutatásfejlesztés erősítésével vagy a multinacionális vállalatok betelepülésével. Ennek előfeltétele a jól képzett, gyakorlati ismeretekkel rendelkező szakemberek megléte az építőipar, a gépészet, a vegyipar és biológia, az elektronika és villamosmérnöki tudományok, az informatika, a közlekedés és a természettudományok területén. A gyakorlati képzéshez szükséges infrastruktúra, elsősorban az eszközpark technológiai színvonalának emeléséhez nyert el a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem az Európai Szociális Alapból 393 941 782 Ft támogatást, mely a projekt 463 360 921 Ft-os összköltségének 85%-a.

A hallgatók gyakorlati tudásának naprakészségét szolgáló laboreszközökre vonatkozó jelenleg is folyó közbeszerzési eljárásai a projekt várható 2012.12.31-es befejezéséig lezárulnak, a hazai mérnökképzés többek között olyan eszközökkel gyarapodhat, mint például a 3D virtuális technológiatervezési feladatokhoz, a molekulák relatív vándorlási sebességét analizálni képes kapillár-elektroforézises kromatográf gyógyszerkutatási célokra, termikus és akusztikus környezetterhelést mérő műszer a környezettudatos járműtervezéshez, vagy éppen a képalkotó orvosi diagnosztikai műszerek fejlesztésének elsajátításához szükséges MR, ultrahang és CT készülékek.

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Cím: Budapest 1111, Műegyetem Rakpart 3-9
E-mail: legrady@reak.bme.hu
<http://labormuszerpalyaztat.bme.hu>



A projekt az Európai Unió támogatásával,
az Európai Regionális Fejlesztési Alap
társfinanszírozásával valósul meg.